Unser Engagement fürs Klima

KLIMA-AGREEMENT



2.2 Tonnen Schaffleisch

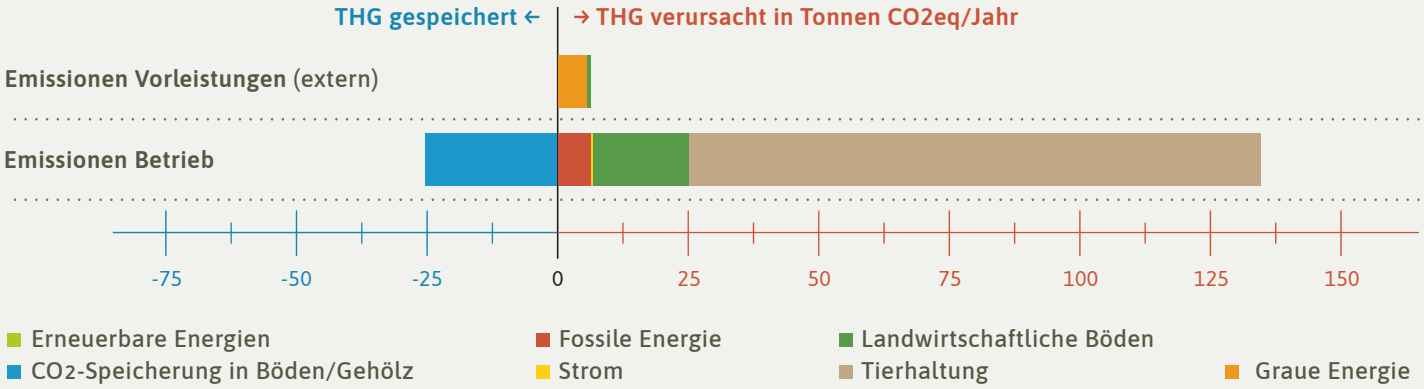
Hof Angelini, Peter Angelini, S-chanf

Wir bewirtschaften 34 Hektaren Land (davon 7 Hektaren Alpfläche) und halten 91 Schafe mit Lämmern. Unseren Bauernhof führen wir nach den Richtlinien von Bio Suisse. Die Fleischproduktion ist unser wichtigster Betriebszweig. Mit unseren Nahrungsmitteln decken wir den Jahresbedarf von 46 Personen (137 Gigajoule).

Unser klimatischer Fussabdruck

Unsere Produktion benötigt Energie und führt zum Ausstoss von Treibhausgasen (THG) in Form von Kohlendioxid (CO_2), Methan (CH_4) und Lachgas (N_2O). Im Jahr 2020 haben wir für die Herstellung unserer Produkte 203 GJ Energie verbraucht und THG im Umfang von 142 Tonnen CO_2eq emittiert. Dies entspricht dem durchschnittlichen THG-Ausstoss von 10 Schweizerinnen und Schweizern. Gleichzeitig haben wir 25 Tonnen THG im Boden und im Gehölz gespeichert. Die folgende Grafik zeigt unseren klimatischen Fussabdruck.

Betriebliche Emissionen Stand 2020



Unser Engagement fürs Klima

Unser Bauernhof ist einer von insgesamt 52 Pilotbetrieben im **Projekt Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden**. Das Projekt hat zum Ziel, den klimatischen Fussabdruck aus der Bündner Landwirtschaft mit praxistauglichen Lösungen zu neutralisieren. Zum Schutz unseres Klimas setzen wir uns bis 2025 daher folgende Ziele:

- **Humusaufbau durch Kompostierung des eigenen Hofdüngers**
- **Hofdüngeraufbereitung mit Mikroorganismen und Pflanzenkohle**
- **Einsatz von Strom aus 100 % erneuerbaren Energien**
- **Erhalt der langen Weidezeit**
- **Verzicht auf Futterzukauf, standortangepasstes Futter**

Mit diesem Klima-Versprechen bekräftigen wir unseren Willen, einen Beitrag zum Gelingen einer klimaneutralen Landwirtschaft im Kanton Graubünden leisten zu wollen.

Cazis, Dezember 2021

Peter Angelini
Betriebsleiter

Claudio Müller
Projektleitung

Infos zum Projekt:
www.klimabauern.ch

Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden